ทรงศักดิ์ ลิ้มบรรจงมณี

Kai's Power Show

เปิดจินตนาการในการสร้างงานนำเสนอ ด้วย Kai's Power Show

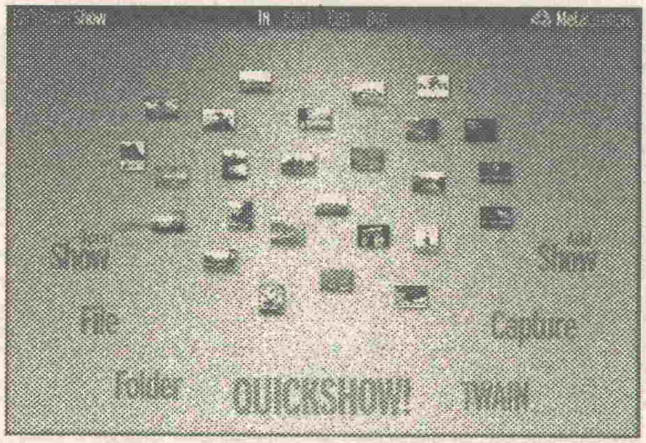
ทุกวันนี้ เมื่อพูดถึงโปรแกรมสำหรับสร้างงานนำเสนอ (Presentation) เรามักนึกถึงกันแต่ MS PowerPoint ด้วยเหตุผลต่าง ๆ เช่น หาใช้งานได้ง่าย ได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย ฯลฯ ไม่ว่าจะด้วยเหตุผลใด แต่หลังจากที่คุณอ่านบทความนี้ ผมเชื่อว่าความคิดและจินตนาการของคุณจะไม่หยุดอยู่แค่เพียง MS PowerPoint อีกต่อไป

Kai's Power Show โปรแกรมสำหรับสร้างงานนำเสนอ และสไลด์โชว์มัลติมีเดียตัวล่าสุดนี้ (มีให้เลือกใช้ทั้งบนวินโดวส์ 95, เอ็นที และแมคอินทอช) เป็นผลงานของ MetaCreations (http://www.metacreations) หนึ่งในบริษัทชั้นนำที่ผู้ที่ชื่นชอบทางด้านกราฟิก โดยเฉพาะผู้ที่ใช้ Photoshop รู้จักกันเป็นอย่างดี ภายหลังการรวมตัวของสองบริษัทคือ Meta Tools และ Fractal Design ผลงานของบริษัทใหม่มุ่งเน้นไปที่การอัพเกรดผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ที่อยู่ในความครอบครองของทั้งสองบริษัท ไม่ว่าจะเป็น Bryce 3D, Painter 3D, Poser 3 หรือ Ray Dream Studio 5 ซึ่งจะเห็นได้จากการนำเสนอทางการตลาดอย่างต่อเนื่อง ทั้งจากเวบไซท์ หรือการจองพื้นที่โฆษณาปกหลังของนิตยสาร ต่อเนื่องเป็นปีเลยทีเดียว

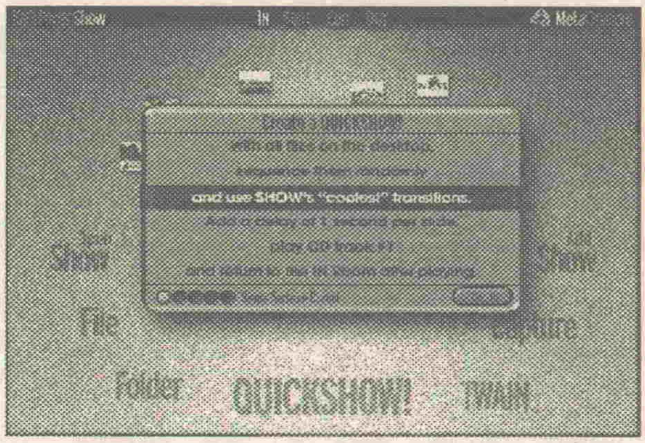
Kai's Power Show จึงถือได้ว่าเป็นผลงานใหม่ล่าสุดที่จะเข้ามาร่วมเสริมตลาดโปรแกรมสำหรับสร้างงานนำเสนอที่ไมโครซอฟท์ครอบครอง ด้วยความสามารถที่ออกแบบมาให้เหมาะสำหรับการใช้งานในครอบครัว การนำเสนอทางธุรกิจ ครู อาจารย์ ศิลปิน นักออกแบบ หรือเวบเพจ ที่สำคัญคุณสามารถสร้างงานที่เรียกใช้ได้โดยไม่จำเป็นต้องมี Show ติดตั้งอยู่ด้วย เพียงอาศัยโปรแกรม LiteShow ที่ใช้ในการเล่นที่สามารถแจกจ่ายได้ฟรี อย่างไรก็ตาม เพื่อให้ผู้ใช้ PowerPoint สามารถตัดสินใจได้ง่ายขึ้น เวอร์ชันบนพีซีจึงสามารถอิมพอร์ตสไลด์จาก PowerPoint ได้ทันที (Office 95 และ 97) แต่การจะแสดงสไลด์ของ PowerPoint ที่อิมพอร์ตมาบน Show ได้ดีที่สุด สไลด์ที่สร้างจาก PowerPoint ควรจะใช้สีสองสี ไม่มีการสร้างเงา และตัวอักษรควรจัดชิดซ้าย หรืออาศัยการจัดเก็บสไลด์ของ PowerPoint เป็นไฟล์กราฟิกในฟอร์แมต JPEG (File > Save) แล้วจึงอิมพอร์ตมาใช้ใน Show วิธีนี้จะแน่ใจได้ว่า ไม่ว่าสไลด์จะมีกี่สี หรือมีการใช้เงา ก็สามารถนำมาใช้ใน Show ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในส่วนของชิ้นงานนำเสนอและสไลด์โชว์ คุณสามารถสร้างงานนำเสนอหรือสไลด์โชว์ด้วยการผสมผสานไฟล์ภาพนิ่ง (JPG, BMP, TIFF, PSD, FPX, TGA) ภาพจากกล้องดิจิตอล หรือสแกนเนอร์ ข้อความ เสียง (WAV) AVI และเพิ่มเอฟเฟคท์ต่าง ๆ เช่น เอฟเฟคท์การเปลี่ยนภาพ การเคลื่อนไหวของตัวอักษรแบบเรียลไทม์และเสียง ในรูปแบบที่คุณคุ้นเคยตา

มาบ้างจากจอทีวีผ่านส่วนติดต่อกับผู้ใช้ที่มีลักษณะรูปแบบของโปรแกรมในชุดของ Kai นั่นคือ หน้าตาที่แตกต่างจากที่คุ้นเคย เต็มไปด้วยมีเสน่ห์และสีสันน่าใช้งาน โดยเฉพาะ Show จะมีหน้าตาคล้าย ๆ กับ Soap สิ่งหนึ่งที่เราจะสังเกตเห็นความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างเห็นได้ชัดตั้งแต่ Kai's Power Goo คือความพยายามในการจัดลำดับการสร้างงานให้ต่อเนื่องกันเป็นขั้นตอน ด้วยการออกแบบการทำงานแต่ละส่วนเป็นลักษณะของห้องทำงาน ให้ผู้ใช้สามารถก้าวไปทีละขั้น สัมผัสถึงความง่ายในการใช้งาน โดยเฉพาะผู้ที่ไม่ค่อยคุ้นเคยกับส่วนติดต่อกับผู้ใช้ในลักษณะนี้



รูปที่ 1
อิมพอร์ตภาพที่ต้องการใช้งานจาก IN Room



รูปที่ 2
เลือกรูปแบบการสร้าง Quick Show ตามต้องการ

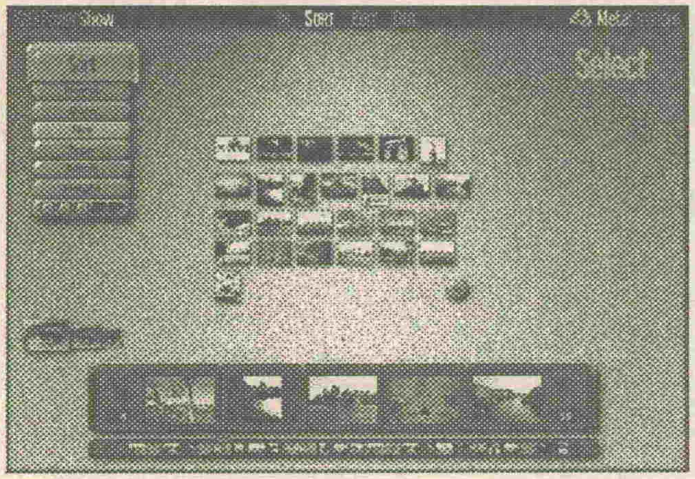
การสร้างงานนำเสนอ

ดังที่เกริ่นไปแล้วข้างต้นว่า การทำงานของ Show จะมีการแบ่งออกเป็นลักษณะของห้องคล้าย ๆ กับ Goo โดย SHOW จะแบ่งออกเป็นสี่ห้องคือ IN Room, SORT Room, EDIT Room และ OUT Room แต่ละห้องจะประกอบไปด้วยเครื่องมือเฉพาะงานแต่ละประเภท ด้วยการทำงานในลักษณะนี้ จึงช่วยให้คุณสามารถลำดับการสร้างงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ง่าย และไม่สับสน

1. IN Room ห้องนี้เป็นห้องแรกของการสร้างงาน เราใช้ห้องนี้เพื่ออิมพอร์ตไฟล์ประเภทต่าง ๆ ที่ต้องการสร้างงานนำเสนอหรือสไลด์โชว์ โดยสามารถอิมพอร์ตทีละไฟล์หรือทั้งโฟลเดอร์ โดยภาพที่คุณต้องการใช้จะปรากฏเป็นภาพย่อเล็กเรียงรายอยู่ทั่วไป โดยที่คุณสามารถจัดวางตำแหน่งได้ตามต้องการภายในห้องนี้ (รูปที่ 1) คุณจะสังเกตเห็นคำสั่งต่าง ๆ เรียงรายกันอยู่เป็นรูปครึ่งวงกลมด้านล่าง เช่นเดียวกับโปรแกรมต่าง ๆ เมื่อคุณเลื่อนเมาส์ไปอยู่เหนือคำสั่ง คำแนะนำสั้น ๆ เกี่ยวกับการทำงานของคำสั่งนั้นจะปรากฏขึ้น

หนึ่งในคำสั่งเหล่านั้นคือ Quick Show คำสั่งนี้จะใช้ในการสร้างงานนำเสนออย่างรวดเร็ว เมื่อคุณคลิกคำสั่งนี้ ไดอะล็อกบ็อกซ์ Create a QUICKSHOW! จะปรากฏขึ้นพร้อมด้วยตัวเลือกสำหรับเลือกรูปแบบการสร้างนำเสนอที่คุณต้องการด้วยคำสั่งภาษาอังกฤษที่ทำความเข้าใจได้ง่าย หรือ Simple Sentence Control (SSC) (รูปที่ 2) เช่น จากรูปที่ 2 ถ้าคุณเลือกตามตัวเลือกที่ปรากฏ โปรแกรมจะสร้างงานนำเสนอ ด้วยไฟล์ทั้งหมดที่อิมพอร์ตเข้ามาบนเดสก์ท็อปใน IN Room (with all files on the desktop) จัดลำดับภาพตามลำดับการโหลด (sequence them as loaded) และใช้เอฟเฟคท์การเปลี่ยนภาพที่ชื่นชอบที่สุดทั้งห้า (and use the "Five Favorite" transitions) และไม่มีการหน่วงเวลาต่อสไลด์ (And no delay per slide) เล่นซีดีแทร็ก #1 (play CD track #1) และกลับไปที่ IN Room หลังการเล่น (and return to IN Room after playing) ถ้าคุณต้องการเปลี่ยนลำดับใด ๆ คุณสามารถทำได้ โดยการคลิกตัวเลือกแต่ละตัว ซึ่งจะประกอบด้วยคำสั่งย่อย เช่น ถ้าคุณอาจจะเปลี่ยน 'and use the "Five Favorite" transitions' เป็น 'and use SHOW's "coolest" transitions' นอกจากนี้คุณยังสามารถจัดเก็บรูปแบบที่คุณเลือก เพื่อใช้ซ้ำในภายหลังด้วยการคลิกปุ่มหน่วยความจำ เมื่อได้ลำดับที่คุณต้องการแล้ว ให้คลิก Do It! เป็นอันเรียบร้อย คุณจะได้การนำเสนอที่ต้องการทันที แต่ถ้าคุณต้องการการควบคุมที่มากขึ้นด้วยตนเอง เราไปต่อกันที่ SORT Room กันดีกว่าครับ

2. SORT Room ชื่อก็บอกแล้ว ว่าห้องนี้ใช้สำหรับจัดเรียง เลือก จัดลำดับภาพ และลบภาพ ภายในห้องนี้คุณจะเห็นแผงควบคุมลำดับภาพอยู่ในบริเวณที่เคยเป็นคำสั่งใน IN Room โดยจะแบ่งออกเป็นส่วนควบคุมลำดับภาพขนาดใหญ่ (Sequencer) และขนาดเล็ก (Nano Sequencer) พร้อมด้วยตัวชี้สีแดงให้คุณจัดการภาพจำนวนมากได้สะดวกยิ่งขึ้น และปรากฏคำสั่ง SORT และ Select ที่มุมบนแต่ละด้าน คุณสามารถสลับเปลี่ยนตำแหน่งของรูปได้ด้วยการคลิกลากแล้ววางในตำแหน่งที่ต้องการ



รูปที่ 3
เลือกรูปแบบการจัดเรียงตามต้องการด้วยคำสั่ง Sort ใน SORT Room

รูปที่ 4
เลือกเอฟเฟคท์ที่ต้องการอย่างง่ายดายและเพลิดเพลิน ใน EDIT Room

เมื่อคุณเลือกรูปใด ๆ ที่วางกระจายอยู่ ไอคอนสีเขียวเล็ก ๆ (Sequence Floatoid) จะปรากฏขึ้นข้าง ๆ รูป พร้อมกับไอคอนรูปตาที่มีขนาดแตกต่างกันสามระดับจะปรากฏที่มุมล่างซ้าย การคลิกไอคอนสีเขียวจะโหลดภาพที่เลือกลงใน Sequencer ส่วนการคลิกไอคอนรูปตาจะเป็นการเลือกขนาดการแสดงภาพ

สำหรับคำสั่ง Sort ที่มุมซ้ายบน เมื่อคุณเลื่อนเมาส์ไปที่คำสั่ง ปุ่มหน่วยความจำจะปรากฏขึ้นให้คุณบันทึก ถ้าคุณคลิกที่คำสั่งรายการเลือกสำหรับการจัดเรียงจะปรากฏขึ้น เมื่อคุณคลิกที่คำสั่งใด ๆ ภาพที่คุณเลือกทั้งหมดจะได้รับการจัดเรียงตามนั้นทันที (รูปที่ 3)

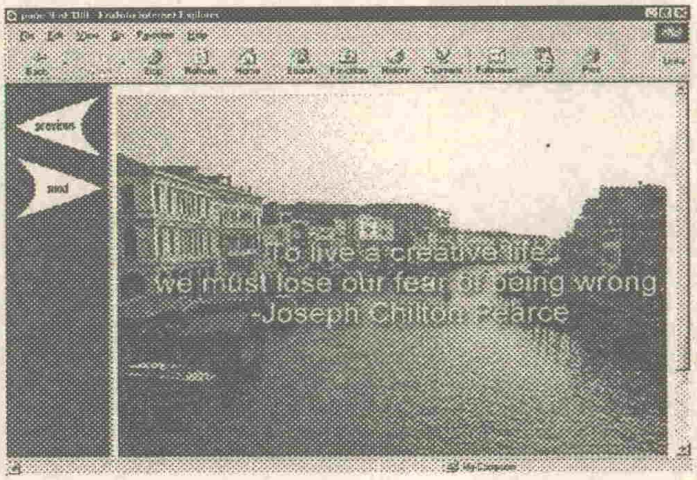
3. EDIT Room ห้องนี้จะคล้าย ๆ กับห้องตัดต่อ นั่นคือใช้สำหรับแก้ไขลำดับเนื้อหาและเพิ่มเอฟเฟคท์การเปลี่ยนภาพ เอฟเฟคท์ตัวอักษร และเสียง ภายในห้องนี้ Sequencer ยังคงปรากฏอยู่ตามลำดับที่คุณกำหนดจาก SORT Room แต่พื้นที่ตรงกลางจะแสดงภาพแต่ละภาพ โดยภาพที่แสดงจะขึ้นอยู่กับ ตัวชี้สีแดงที่กำหนดใน Nano Sequencer การเพิ่มเอฟเฟคท์ภายในห้องนี้ประกอบด้วย In Transitions และ Out Transitions สำหรับเอฟเฟคท์การเปลี่ยนภาพ Text fx สำหรับสร้างเอฟเฟคท์ตัวอักษร ซึ่งไม่สามารถแสดงผลภาษาไทยได้อย่างถูกต้อง และ Sound fx สำหรับเลือกเอฟเฟคท์เสียงประกอบ ซึ่งคุณสามารถเลือกเอฟเฟคท์ที่ต้องการได้อย่างง่ายดาย เพียงคลิกที่แต่ละคำสั่งไดอะล็อกบ็อกซ์ แสดงตัวอย่างเอฟเฟคท์ที่มีให้คุณเลือกอย่างมากมายจะปรากฏขึ้นให้คุณเลือกอย่างเพลิดเพลิน พร้อมทั้งกำหนดความเร็วเอฟเฟคท์ และการบันทึกไว้ด้วยจุดหน่วยความจำ (รูปที่ 4)

4. OUT Room สำหรับจัดเก็บผลงานของคุณ ซึ่งคุณสามารถเลือกจัดเก็บสำหรับการแก้ไข หรือแสดงผลงานจากเครื่องที่ใช้สร้างงาน สำหรับการจัดเก็บในลักษณะที่สามารถส่งต่อให้คนอื่น ๆ หรือนำไปเสนอนอกพื้นที่ ภายใน OUT Room ให้คุณคลิกเลือก "Collect and Optimize the Entire Show" ไฟล์โปรเจ็กต์ที่ได้จะมีนามสกุลหรือส่วนขยายเป็น ".shw" จากนั้นเมื่อคุณต้องการนำเสนองาน คุณเพียงนำโปรแกรมสำหรับการเล่นที่ชื่อ LiteSHOW ซึ่งอยู่ในซีดีของตัวโปรแกรม ไฟล์ ".shw" และโฟลเดอร์ที่เก็บข้อมูลที่ใช้ร่วมกับการนำเสนอไปด้วย เพียงเท่านี้คุณก็สามารถนำงานของคุณไปนำเสนอได้ทุกสถานที่

สำหรับการส่งผ่านอีเมล์ คุณเพียงแนบไฟล์งานที่สร้างขึ้น ".shw" และโฟลเดอร์ที่เก็บข้อมูลที่ใช้ร่วมกับการนำเสนอ (ควรจะ ZIP ไฟล์ไว้ด้วย) และโปรแกรม LiteSHOW หรือโปรแกรมติดตั้ง LiteSHOW ซึ่งทาง Meta Creations อนุญาตให้มีการเผยแพร่ได้ฟรีไปด้วย เพียงเท่านี้ครอบครัวของคุณ เพื่อน ๆ หรือผู้ร่วมงานทางธุรกิจก็สามารถชื่นชมผลงานของคุณได้ โดยไม่จำเป็นต้องมี Show ติดตั้งในระบบ

นอกจากนี้ยังสามารถสั่งให้โปรแกรมจัดเก็บและสร้างเป็นไฟล์ HTML สำหรับนำเสนอภาพต่าง ๆ ได้ทันที (รูปที่ 5)

ภายในแผ่นซีดีของตัวโปรแกรมยังประกอบด้วยเอฟเฟคท์ การเปลี่ยนภาพเอฟเฟคท์ข้อความเคลื่อนไหว ภาพแบคกราวด์ และการไล่ระดับโทนสีสำหรับสไลด์ข้อความ 100 ชุด เสียงเอฟเฟคท์ต่าง ๆ ให้คุณเลือกใช้กว่า 100 เสียง ตัวอย่างภาพ และการเคลื่อนไหว รวมทั้งตัวอย่างการนำเสนอที่คุณสามารถใช้ศึกษาการออกแบบ และสร้างงาน ไม่เพียงเท่านั้น ยังมีส่วนช่วยสอนการใช้งาน "Tutorials and Important Notes" ซึ่งจะใช้ภาพที่มากับแผ่นซีดีรอมเป็นตัวอย่างที่จะนำคุณสู่ขั้นตอนทีละขั้นในการสร้างผลงานของตัวคุณเอง



รูปที่ 5
เพิ่มความสะดวก
ด้วยการจัดเก็บ
เป็นเวบเพจได้ทันที

It's SHOW Times!

เป็นอย่างไรบ้างครับ กับความสามารถของ Kai's Power Show ที่หวังว่าคุณจะต้องประทับใจกับความสามารถที่น่าตื่นตาตื่นใจ และความง่ายในการใช้งาน เพียงแต่มีข้อเสียสำคัญคือ ไม่มีการสนับสนุนภาษาไทยอย่างสมบูรณ์

ในฉบับหน้าเราจะมารีวิวโปรแกรมอื่น ๆ ที่น่าสนใจกันต่อครับ ส่วนจะเป็นอะไรนั้น คงต้องเก็บไว้ก่อน เพราะมีหลายตัวที่น่าสนใจมาก พบกันใหม่ฉบับหน้า สวัสดีครับ

ความต้องการของระบบ

พีซี : คอมพิวเตอร์เพนเทียมขึ้นไป วินโดวส์ 95, เอ็นที ความสามารถในการแสดงผล 16 – 24 บิต พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์ 32 เมกะไบต์ ไดรฟ์ซีดีรอม และการ์ดเสียง (ทางเลือก)

แมคอินทอช : Power Macintosh, MacOS 7.5.1 ขึ้นไป แรม 16 เมกะไบต์ ความสามารถในการแสดงผล 16 – 24 บิต พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์ 40 เมกะไบต์ และไดรฟ์ซีดีรอม

การใช้งานภาษาไทยบน Windows 95 OSR 2.1 ไทย

1. การบูตเครื่องโดยกดปุ่ม F8 แล้วเลือกเมนู Command Prompt Only เมื่อเข้าสู่ DOS real mode แล้ว จะพิมพ์ภาษาอังกฤษไม่ได้ เพราะเป็น Keyboard Layout ของภาษาไทย

วิธีแก้ไข การเปลี่ยนโหมดภาษาไทย/อังกฤษ ให้ใช้การกด Ctrl+Alt+F1 สำหรับการพิมพ์ภาษาอังกฤษ และกด Ctrl+Alt+F2 สำหรับการพิมพ์ภาษาไทยครับ แต่ในปัญหาเดียวกัน บางคนอาจแก้ไขโดย REMARK บรรทัดที่เรียก KEYB ในไฟล์ autoexec.bat ครับ แต่ก็จะไม่สามารถพิมพ์ภาษาไทยใน Dos Windows ได้ ผมจึงแนะนำว่าควรแก้ปัญหานี้ โดยทำแบตช์ไฟล์เป็นชื่อที่เป็นตัวเลข เช่น 1234.bat ครับ แล้วบันทึกบรรทัดคำสั่ง KEYB US,,WINDOWS\COMMAND\KEYBOARD.SYS เอาไว้ในไฟล์ แล้วเรียกใช้แบตช์ไฟล์นี้ หลังจากบูตแบบ Command Prompt Only

2. การติดตั้ง Windows 95 OSR 2.1 ไทยทับ Windows 95 ตัวเก่าหรือใหม่ก็ตาม บางครั้งเมื่อติดตั้งจนเสร็จแล้ว อาจพบปัญหาว่า Windows จะใช้แป้นพิมพ์ภาษาไทยเป็นภาษาแรก (สังเกตจากเมื่อบูตเข้า Windows เสร็จแล้ว สถานะของภาษาจะเป็น Th ทันที) และเมื่อเรียกโปรแกรมต่าง ๆ หรือแม้แต่ออกไปที่ DOS โปรแกรม Windows ก็จะใช้แป้นพิมพ์ภาษาไทยเป็นตัวเริ่มต้น ทำให้ไม่สะดวกในการเรียกใช้ภาษาอังกฤษ

วิธีแก้ไข การเริ่มใช้แป้นพิมพ์ให้เป็นภาษาอังกฤษเหมือนทั่วไป ผมขอเสนอวิธีการแก้ไขที่ค่า registry โดยเรียกใช้คำสั่ง Run แล้วพิมพ์ regedit เพื่อแก้ไขค่าดังนี้ HKEY_CURRENT_USER / keyboard layout / preload จะมีโฟลเดอร์ 1 และ 2 ให้แก้ไขค่า Value data ของ default ในโฟลเดอร์ 1 จาก "0000041e" เป็น "00000409" และในโฟลเดอร์ 2 ก็ให้สลับค่าเช่นกัน หลังจากนั้นก็ทำการบูตเครื่องใหม่

หรือบางคนอาจเลือกแก้ไขจากเมนู Setting / Control Panel / Keyboard ก็เป็นวิธีที่ใช้ได้เหมือนกัน

นายวรเทพ เสริฐธิกุล
388/46 หมู่ 3 เพชรเกษม 62/3
บางแคเหนือ บางแค
กรุงเทพฯ 10160

เจ้าของเทคนิคจะได้รับโปรแกรม Thaisoft Dictionary v2.0 จำนวน 1 ชุด มูลค่า 1,485 บาท